

РОЛЬ И ВЛИЯНИЕ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ НА СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ БУХГАЛТЕРСКОГО УЧЕТА

Современная организация учетного процесса представляет широкое использование технологий на всех этапах организации учета: от сбора информации, обработки и до обобщения ее посредством отчетности бухгалтерской, налоговой и статистической. Возникнув и развиваясь на основе ручных форм учета, их применение становится преобладающим и оказывает влияние на совершенствование немашинных форм учета. В связи с этим на сегодняшний день важно определить современные черты, цели, комплексные задачи, перспективы развития и применения информационных технологий в учете будущего.

Обработка учетной и аналитической информации с применением информационных технологий имеет свои особенности и специфику, которые должны найти отражение в развитии организации и методологии учета с их применением. Наряду с первичной документацией и инвентаризацией, оценкой и калькуляцией, системой счетов и двойной записью, балансом и отчетностью к специфическим методам бухгалтерского учета в условиях использования технологий можно отнести механизмы настройки и сервиса, программирования и дальнейшей автоматизации бухгалтерской, налоговой и статистической отчетности, сокращение сроков составления и сдачи бухгалтерских балансов, так как в апреле следующего года эта информация теряет практическое значение, ее нужно вернуть к старым срокам, ведь все-таки у нас в бухгалтерском учете век информационных технологий.

Технологические особенности и строение программных продуктов предполагают различные подходы к реализации методов бухгалтерского учета. В частности, различны сроки и формы представления результатов обработки информации. В условиях автоматизированной формы учета пока не удастся полностью представить единообразно информацию в регистрах синтетического и аналитического учета. Поэтому для достижения единообразия представления входной и выходной информации необходимо определить требования входной и выходной информации к формируемым регистрам синтетического и аналитического учета в виде возможных форматов, по которым генерируются отчеты и состав производственных показателей, характерных для каждого из них. В организационном плане различная реализация приемов бухгалтерского учета не должна влиять на совокупность стандартных процедур, использование которых позволило бы применить эти приемы на практике. Следует описать и определить процедуры ввода, обработки, хранения, передачи и защиты информации, применяемые в учете. Важно также внести систему оценки качества той или иной информационной технологии, призванной на практике реализовать автоматизиро-

ванную форму учета. Здесь, возможно, накопившиеся проблемы позволит решить система сертификации программных продуктов.

Итак, современный подход к определению формы учета выходит за рамки традиционного представления о форме, сложившейся исторически. Это обусловлено ее сложностью, различиями в подходах к реализации и рядом других факторов, всесторонний учет которых позволил определить четкие перспективы в развитии формы учета с использованием информационных технологий от начала до конца, потому что главный бухгалтер учетную информацию сразу же использует для составления и исчисления налогов и внебюджетных платежей, годовых форм бухгалтерских балансов и статистических форм, которые в основном составляются вразнобой, а ведь это звенья одной цепи, и программный продукт должен быть один, комплексный.

*Т.В. Прохорова, канд. экон. наук, доцент
БГЭУ (Минск)*

ОБЕСПЕЧЕНИЕ КАЧЕСТВА УЧЕТНЫХ ПРОЦЕССОВ В АВТОМАТИЗИРОВАННЫХ СИСТЕМАХ

Совершенствование методик бухгалтерского учета предполагает широкомасштабное использование современных информационно-коммуникационных технологий на всех стадиях учетного процесса. Программные средства, являясь определяющей составной частью обеспечивающей подсистемы автоматизированных информационных систем бухгалтерского учета, развоятся по пути наращивания функциональных возможностей, расширения инструментария. Затраты на их приобретение, внедрение, настройку и сопровождение являются значительными, что ставит вопрос о целесообразности и эффективности вложения средств. Большинство бухгалтеров белорусских предприятий не в полной мере удовлетворены уровнем качества эксплуатируемых финансово-экономических программ и стремятся перейти на новое прикладное программное обеспечение. Развитие информационных технологий приводит к расширению предложения на рынке программных продуктов, соответственно возрастает роль выбора качественного программного продукта. Следует отметить, что качественная обработка учетных данных называется одним из наиболее весомых преимуществ автоматизированной формы учета, однако на практике бухгалтеры нередко сталкиваются с наличием программных ошибок, неверным либо неполным выполнением операций,

Требования к общей системе качества опубликованы в стандарте ИСО 9001. Поставщики программных продуктов не только должны разработать и документально оформить систему качества, удовлетворяющую требованиям ИСО 9001, но также планировать и проводить действия, связанные с обеспечением качества с учетом особенностей выбранной модели жизненного цикла программного продукта, с тем что-